

澤也

黨) 五二八七 線 有 號 掛 報

本報對於中國國民黨各級黨部本黨同志學校學生及各文化機關民衆團體之定閱報紙特定優待辦法定報者請逕與本社發行部接洽

津海關二五附稅國庫券第十五號本息

准於十二月三十一日起由中交兩銀行開始照付現金

特此通告

津海關二五附稅國庫券基金保管委員會啟

本報編印「日人禍遼史實」一書，將於明年一月出版，該書所取材料，純係赤裸裸之事實，將日人在遼寧省各種暴行，用很忠實的態度，全盤托出，敢信堪稱信史，但本報爲慎重起見，恐日人在遼各地暴行，尚有遺漏，特此登報徵求，凡有見聞，及身受者，無論筆記，或照片，請速郵寄本報，俟所印之書出版後，即酌贈此書，用作酬謝。

本刊爲華北日報擴充刊物之一，凡有以表現黨的活動之各種紀錄，文，演說，傳記，以及革命先烈，黨國要人之書畫，詩文，攝影，漫畫，碑銘，影片等；足以表彰革命義行，喚起革命精神之各種重要材料，見賜者，本刊格外歡迎。又本刊素以藝術作品與時事寫真並重，以古今中外名人書畫，篆刻，雕塑，圖案等藝術作品；及中外時事，社會，風俗，名勝古蹟等照片，投寄本刊，皆當盡量採納，分期披報，以引起閱者興趣。一切稿件，一經登載，皆致相當報酬，於每月終事函通知，逕向本社會計課領取，（外埠隨通知書一併匯發）遇有貴重材料，經來函聲明，欲將原物索還者，本刊當特別保管，於製版後，三日內負責奉還，統希閱者注意爲幸。

本局遵照交通部令自十九年一月一日起收發國際夜信電報除將詳細辦法粘貼局門外茲特摘要如左。

(一) 國際夜信電報 (以下簡稱夜電) 祇准用華文或英文明語書寫 (二) 夜電之收報人姓名住址之前應加註納費標識 NU 作一字計費 (三) 夜電自發報人交局時起計算至收報人收到時止至少須延至二十四小時後投送 (四) 夜電每通以二十字爲最少限度不滿二十字者亦作二十字計費逾此按字照加 (五) 夜電以與美國各處加拿大各處非列濱羣島檀香山互相往來經太平洋水線傳遞者爲限此項夜電取費極廉本局備有價目表可隨時取閱

恭賀

紫玉書店

賀

翟宗濤

新年  
曾溥泉  
陳家珉  
王祝豐  
王寶瑛  
黃鳴珂  
鞠躬

逕啟者敝報現因機器損壞特改換新式機器但按置需時定於十二月三十日暫行停刊大約一星期即可繼續出版所有閱報各戶照常送閱希閱者原諒是荷此啟

舊歷既臨。國歷年節。自應特別注重。本所特於一月一日  
至十日。將文華武英兩殿。各減半價十天。同時  
開放三大殿。凡購有東西華門或午門入門券者。即  
可遊覽三殿。並選擇庫存各項最珍奇之品。分別在各國  
添換陳列。俾各界人士。得以普遍觀覽。  
(附告) 本所文趙印歷代珍品多種在武英門  
發售價目表函索即寄

[illegible]

**平漢鐵路管理局廣告** 第十八號

本路客列車自即日起第一第二兩次特別快車暫改為每逢星期一三五由北平至鄭州對開其第十一十二兩次尋常快車仍遂日由北平鄭州分別開行特此廣告週知

歐王本街大馬路  
 小五井酒樓  
 水蜜大橋頭  
 君來打話  
 期琴花紅  
 北臨界口  
 戲散洋酒  
 戲散洋酒  
 行便登椅  
 拍買路本  
 器文英子  
 羅武東月  
 可本雙程  
 也服人古  
 當等大玩  
 上其床遊  
 除地面座  
 隨時電報  
 時止場特  
 觀多大小  
 望能險後  
 一便益自  
 弄法用實  
 諸國車價

本報成立張家口總分社啓事

家口東安街設立分社並聘任趙文光君充任經理如承訂閱或登廣告即請就近向敝分社接洽可也此佈

上海泰東圖書公司  
北平批發處  
慶祝新年  
酬謝顧客

十九年元旦日起十四日止  
**特價兩星期**

天津中國墾業銀行兌換券委託北平同元祥銀號代兌

清代學者象傳

本月底截止預約

前經河北軍界不聽大省區軍中民族政策份子集中之地所有願服革命之  
期其農民革命之要求極力推行訓練無方針行無正軌是以黨務迄無正  
統近中央召集會議之際承以上項民衆訓練計劃方案提出者希於民國  
九年一月十日以前送還本部以便彙合提出  
河北省黨務整理委員會訓練部啟

北平通易信託公司  
各種儲蓄有欸之特點

乳質純良

全完毒消

**北甯鐵路管理局通告** 第一六六號

外埠寬	限十天	郵局蓋
詳細書目	函索即奉	地址：前 外琉璃廠

同元祥銀號  
無代兌限

務商



撤廢領事裁

【本報二日下午七時三十分太原專電】閻錫山東（一日）早十時。召集文官廳任職以上。武官校官以上。行開拜禮。劉鎮華。方本仁。葛光庭。均參加。開拜畢。閻劉鎮華等。下午五時。閻赴傅公祠。晤吳稚暉辭行。談一小時許。對國事有所協商。時李石曾亦在座。晤談畢。閻辭出。原定九時專車赴鄭。上午七時。先開警衛旅。十二時隨行人各出發。下午八時半警衛旅先行驅道。閻九時赴站出發。趙戴文。方本仁。劉鎮華等同車。隨從各要人在先車。前後並有警衛旅護衛。警衛旅長杜春沂。在閻車前指揮。隨從人員。

除高等來賓趙戴文劉鎮華及何成濬等外。有辜仁發。賈敬德。梁汝舟。暨總巡行營各處廠科長。送行者晉方軍政警各要人。及河北徐主席。新聞記者亦多往參觀。某要人對記者談。唐生智現已潰敗。消滅不成問題。

〔本報二日下午七時三十分太原專電〕吳稚暉李石曾冬(三日)午離并赴平。吳稚暉表示赴平後。擬住二三日即南下赴京。

〔本報一日下午五時十分太原專電〕東(一日)上午總部在大堂舉行新年團拜禮。李石曾。方本仁。劉鎮華。葛光庭。趙戴文。及文武薦任少校以上人員均參加。十時。閻錫山御軍服出。奏樂。由商震讀總理遺囑。旋行一團拜禮而散。

閻錫山。吳稚暉。李石曾。何成濬。方本仁。趙戴文等。經昨夜之詳細磋商。決於東(一日)下午六時後離并出發。警衛旅營東(一日)晨七時開專車一列出發。李保隨員一部及隨從。閻至石莊後。即

轉赴鄭。〔本市消息〕閻錫山連日與何成濬、趙戴文、方本仁、吳稚暉、李石曾、劉鎮華等。協商擁護中央。實現統一辦法。已有具體決定。閻錫山遂於元旦下午九時由太原出發。於昨日上午六時經過石家莊。大約今日即可抵鄭州。對唐總政令。午到後當可即下。時局解決。諒不在遠。又北平行營昨接方本仁電。報告閻赴鄭。原電如下。

北平行營機要科委科長劉鑾。密。仁今晚九時隨百公離晉赴鄭。特聞。並希轉告各方爲要。方本仁東（一日）印。

各國均派代表到府觀賀  
團拜後蔣主席行授勳禮

【本報二日上午十二時南京專電】國府元旦上午十時。各國代表觀賀。文武官員行團拜禮。次將主席行授與勳章禮。情形如下。

### 觀賀情形

觀賀情形。到各國代表。波蘭哥塞葛。捷克倪瑟都。日本重光林出。比國西維巨斯可。美國阿連姆斯。英國萊武靈。法國博龍德。及西班牙庇瀝總領。由外

及文武官。海軍各艦長。共千餘人。行禮如儀。後行慶賀禮。全體向主席三鞠躬。全體團拜。相對一鞠躬。蔣主席陸海空軍總司令祝辭。個個。蔣演說云。今日爲元旦。祝諸位新禧。回想去年。各同志一德一心共同奮鬥。以求真誠主義。希望今日起。仍本此精神。繼續邁進。以達到國際平等。內政刷新。

新。永久和平。肅清反動。依照國府建設方案。次第實施。是所切盼。祝各位健康。

金釧。長約小半。主席按名親授。鞠躬而退。行禮如儀後。主席就位。捧章官就位。受章官向主席行三鞠躬禮。主席授與勳章。主席謂云。命以來。迄今已至十九年。賴全體將士。爲國宣勞。抵禦外侮。同心協力。得以完成革命大業。各位及全體將士。應繼總理提倡革命艱難困苦。及前方將士。犧牲頭顱。懋著勳功。得有一今日之成績。各位應時刻追念先烈。毋忘革命勞苦。負起完成革命責任。向前奮鬥。各位革命功勳。爲民衆所欣羨。望日進無疆。祝各位健康。案授勳名單。見本報國府命令。受勳官在京者。計朱培德一等寶鼎章。陳紹寬。陳治中。賀耀組。賀國光。陳耀文。馮敬恩等。以上二等。並限前帶勳章證書各一。此外受勳者或在防地。均由國府送發。

唐逆精銳殆盡  
唐生智已不知下落

【本報二日上午十時四十分  
廣州專電】冬（二）六路  
冬（三）克桂林。張  
逆殘部退守柳州。六路軍跟  
蹤進剿。并聯絡八路軍各師  
會攻柳州。（三）陳  
濟棠走江（三日）由梧出發  
攻城。指揮各師攻柳州。

【本報二日下午八時南京專電】總部息。（一）劉總指揮  
軍（一）電張。唐逆一週以來。向我攻擊。均被我擊  
退。其精華喪失殆盡。（二）夏軍長斗寅東。敵先後死傷不下五千人。  
（三）晨電稱。逆軍數日以來。屢  
次來犯。世（三十）晚逆全線下總攻擊。其勢兇。皆被  
我軍各個擊潰。我軍士氣大振。乘風雪夜。奮勇前進。  
衝鋒排掃。雪地腥紅。逆敵大傷。就職正面計。爲  
數亦在二千以上。（三）楊虎城東（一日）午電  
稱。職部滿旅。向許昌方面進攻。適唐唐逆潰部退却。截獲

東京致謝

**實行關稅自主**

▲取消七級稅率  
日專電 閩省山嶺於東一  
日受關員之擾亂及元  
冬(二日)電京致謝。

竄他往。但餘部尙盤踞許昌。希冀改編。又劉時  
令各將領限二日內完全攻克許昌。唐逆  
與部之七五兩團。在三里店大肅莊。被我十三師夏斗寅  
部完全殲滅。

已批准生效

二十分南京專電）去年十二月迄（二十七日）日中西兩國在京簽訂之友好通商條約。世（三十一）日已互相通知批准。該約即於是日起發生效力。

之常關稅。共四百五十八萬兩。又總稅司兼管應付用關稅擔保之外債賠款各本息已完全照付。共費銀六千五百三十三萬六千一百三十三兩四錢一分。因金價昂貴較十七年計多七千九百四十三兩三百八十八錢。

●本報三十日下午二時南京●

專電一總部息。文輝劉湘等當西北軍侵入隴海路時。曾出兵兩師。從隴出鎮平關。遊擊陝南。費毅進軍棧路。因此刻明張維維等。不自敢進剿鄂北。退守平利。又復唐廷道。復中央軍死傷。川將頭銜西北軍中死。復兵侯已下令勸員。由鎮平陝。進擊興安。

本報三十日下午六時三十分南京專電。記者因改組臨時法院事。司法院部已公布。自十九年一月一日起臨時改組。于未改組前暫行照常辦公。附左。一。陳時訪王寵惠。魏道明。探詢究竟。在記兩氏談話如左。王氏談。

滬臨時法院爲一種畸形之司法機關。

古漢口夜記二功

本報一日上午十時南京專電：「本日中央黨部。舉行慶祝開國紀念典禮。到中央蔣中正。胡漢民。戴季陶。譚延闓。林子超。王寵惠等。暨各機關代表。中黨部全體黨員。林委員主席。報告。革命工作。因與事進進。胡委員演說慶祝之意義。(一)時更新。人們的精神應與時俱新。(二)民國之建國紀念。就是民族解放之始創紀念。(三)消滅領事裁判權。於今日實現。就是有恢復主權的重大意義。值得全國為熱烈的慶祝。」

【冬(二日)外部接伍  
報二日下午三時十分南京專電】

電。元正起撤領判權。已通告美政府。史汀生  
不甚願中興得國際地位之增高。施肇  
角亦有電來。英法表示亦尚佳。據外交界觀察  
際空氣。對中國撤領判權。均表示原  
贊同。惟却注目於實施辦法。故廢除領  
前途極樂觀。預料伍朝樞與美政府交涉結果。當極

馬軍  
福隊  
洋擬  
由暫  
京駐  
赴皖  
北

晨啟程赴蚌埠石友二。報告中央對部在浦事變。深為寬大。聞石將回省改。軍隊暫駐皖北。

水井結堅冰鳥雀多凍死  
災民埋兒上吊時有所聞

報二十七日下午一時二十分(安惠電)此次大雪期間  
安省城內發生慘劇兩起。(一)巧(十八)晚有恒  
亡災民某甲。有子在襁褓中。該嬰孩  
深餓交迫。啼哭甚急。無以生存。某  
夜深時將子活埋深雪中。其本人亦於  
口凍死。(二)德(十九)晚於南門之大涵子廟街

此夕災民之種種  
言之心酸。再日來天氣。嚴寒用

井亦結堅冰。屋內溫度降至華氏表

率衆開槍持刀搶犯  
閩省府請向日抗議

報三十一日下午七時二十分南京專電「前外部接閩電。敬(二十四)日禁煙會。市公安局。破壞華民煙突有台籍漢民壓斃數人。挺身包庇。率衆開槍。持刀警士足部中彈。餘均受傷。日領又置之不問。請向嚴重抗議。」

開五十一大會議。出席譚延闓。王正廷。劉瑞恒。朱孔祥熙。楊兆泰。王伯羣。討論（一）建委會暨河

政府。呈請籌撥永定河堵口不敷工款。決議。照總委會提案。交財政部辦理。(二) 決議。楊兆泰呈為現行義倉管理規則。有修正必要。茲擬訂為各地方倉儲管理規則。繕具草案。並送核案。決議。修正。(轉呈行政院備案。由部公布。並送糧食委員會參考。(三) 軍政部長。送撤運陣亡官兵。暫行規則十四條。請鑒核轉呈公布案。(四) 漢特市府呈請。修正通過。轉呈政府公布。

請中央毅然實施編遣

[illegible]

既可以輕吾民之負擔

口交署  
日一來。與馬鴻逵接洽防務事宜。

正式宣告裁撤。

三十日。日下午八時二  
鐘。由漢口專電。武漢軍校特  
世。三十一。電。嚴拒小艦使華。

調元派趙春圃  
從徐接洽防務事宜  
二十日。下午六時。徐州專  
電。元派趙春圃。一

領署拘捕之俄共黨三十七人  
。亦恢復其自由。

香港郵報經理  
▲館聽其差艦而自找  
年級生慘劇。路過一香港新  
。昨晚。社。會。為。之。震  
。特。在其山頂。萬。里。理。員  
。其。其。夫。人。被。而。自。我。  
。其。女。二。人。在。其。夫。人。被。而。自。我。

▲銷毀其妻繼而自我


驚。昨晚中國郵報經理員  
適特。在其山頂寓所以手鎗  
擊死其去人後。轉而自戕。  
其子女二人皆三英就學。

1



(葉楚傖)

這是由創平叛變以進於政治建設的時期了。在這個時期裏面。我們曉得要有一種新制度之實現。無論在政治組織。社會組織。經濟組織各方面。都應該創造新的來代替舊的。發現新的來改革舊的。在教育上。法律上。莫不如此。現在特別提起一個問題來說



葉 部 長



長部葉

個全國宣傳會議。在這個會裏面。發生了一個沒有辦法的提案。這件案子大家認為重要。全體一致決定交中央宣傳部設計辦理。這案子的內容是這樣。我們在革命以後。種種創造工作之中。要創造一種新文藝。要創造出中華民族的文藝。三民主義的文藝。因為文藝創造。是一切創造根本之根本。而為立國的基礎所在。凡是文藝。乃是一個民族思想或道德的表現。而中國現在。有沒有表現民族道德思想的東西呢。我們的答覆是沒有。然而為什麼沒有呢。為什麼需要創造新的文藝呢。我們曉得。過去中國的文藝。有兩個不同的出發點。而演成兩支不同的派別。(一)封建制度所產生的貴族文藝。(二)社會上發生的平民文藝。貴族文藝。利用他們優厚的權力。來壓迫平民文藝。因此歷史上平民文藝。往往因受壓迫而抬不起頭來。然而平民文藝並不是完全消滅。貴族文藝與平民文藝的消長。乃是一個很大的關鍵。而過去我們革命之易于失敗。依總理看來。多在于此。三民主義的革命與三民主義的文藝。是相迫隨相依附的。沒有三民主義之文藝。則三民主義的革命。成為孤立無援。而非非常危險。本黨革命。有悠久歷史。而本黨的文字宣傳。也有很悠久的歷史。但是我們從來的文字宣傳。還不能離開舊的基礎。即不能離開貴族的文藝。本黨最初發行之革命文字。如民報。浙江潮。洞庭波等。鼓吹革命。當時本黨同志最大的努力。即在於文字宣傳。這種宣傳。有沒有效果呢。我們可以說。這種宣傳的效果僅及於士大夫階級。至多僅及於學校中之一般青年。除此以外。便沒有了。因為這些文字。其中心意義是很革命的。但他的構造形式。所取材料。乃是不革命的。用舊日貴族所用之文。來宣傳平民的革命主義。而不能於平民文藝中。打出一條新的出路。於是做文字宣傳的人。不得不向歷史上舊書上去找材料。仿做舊文藝之組織。於是宣傳限於一定的區域。除了解貴族文藝或通文章之文外。不能接收其宣傳。我們的主義是平民的。而我們闡揚主義之工具却不平平民的。這一點乃是本黨過去最大吃虧的地方。總理在民族主義講演中。曾說過這樣的話。清代自入關以後。清朝皇帝如康熙之流。知道中國民族有一件寶貝。這個寶貝。存於士大夫階級。即讀書人中間。他們想騙去這件寶貝。於是開博學鴻臚科等。使中國人喪失了民族主義。然而有一部分人知道這個寶貝應該使保存於安全之地。於是將民族主義傳佈於江湖之間。使江湖上有種種集團。來保存著民族主義。這樣民族主義才不致於被清帝奪去。總理這一段話。明白地告訴我們。把民族主義放在讀書人中間。曾發生過很大的危險。因為只要用功名利祿去誘惑他們。民族主義便會被騙去。我們僅僅使讀書人了解革命的主義。而不能使革命主義普及於讀書人以外。革命是不會成功的。過去的革命。因為沒有創造新的文藝。而結果發生危險。民國元年。這種危險又來了。袁世凱所以破壞本黨而竊取國權者。而一次革命所以終歸失敗者。完全因為我們的主義沒有深入於民眾。只有幾個讀書人在那裏活動。以舊文藝來寄托革命之主義。結果袁世凱勾結了幾個大讀書人。再勾結幾個本黨的敗類。一般為三民主義所寄托之讀書人。為功名利祿主義所誘。革命因以失敗。這種失敗。與滿清勾結中國文人而使民族主義消亡者同樣。我們要使三民主義之基礎穩固。要把他切切實實建築在全體民眾上面。除了讀書人要接收主義以外。更要使平民接收主義。在這種要求之下。我們發見了一個很大的危險。現在本黨的敵人比之於康熙袁世凱等更要聰明。他們看見袁世凱等雖然可以向一班無賴文人。騙吞革命的主義。然其本身也沒有成功。他們明瞭了建設新文藝之重要。於是共產黨徒。即積極地做共產黨的宣傳運動。他們用一種很熱烈的情調。很富於挑撥性的色彩。用很富於煽動性的文字。和不複雜而簡易的構造。做共產黨文藝的宣傳。這種文藝宣傳的影響是很偉大的。他們明白要使主義深入於平民。便要有平民的文藝。於是三民主義的文藝沒有建設之前。用另一方面。自下面做宣傳工作。本黨主義本來是為全民而產生的。既然為全民而產生。其工作應該向平民方面做去。然而我們主義儘管如此。我們所用的文藝立場却離開了此點。這是一件大

國民會議多數通過  
全場歡呼母國萬歲

〔拉賓爾十二月三十一日路透電〕全印國民會議已將甘地所提議之印度完全獨立案以大多數而通過之。其提議動作從緩。完全與英脫關係。及設立與英平行政府等修正案。均被否決。

〔拉賓爾一月一日路透電〕全印會正案何汝波會首領我普達。命所有屬於此二團體之立法院即遵守全印會之令而辭職。以示抵制。

〔拉賓爾一月一日路透電〕本日全印會於會長奈何汝波別後而結束。會員一萬五千人均呼萬國萬歲。

會長因開印度獨立之呼聲已傳運於世界。在各國之印聞之。亦當揚眉吐氣矣。

〔又電〕當選理人之工作委員會時該會委員會忽發生分裂。甘地已預備選理人之名單。以各人皆係表同情於全印會計畫者。請選理時以諸人爲限。而少數意見對於個人投票。然全會仍贊成甘地之議。而三千名之意見不計者也。自組成平民派。雖然原上進行全印會之計畫也。

首都及各地慶祝元旦

上海大會通過六項提案

廢領判

北平市民  
誓爲後盾

事裁判權運動大會叩東

# 魯省匪患

陳馬商勦辦

一年來國內大事日記

[illegible]



### 患痔者注意

痔瘡之症，痛苦萬狀，若不早治，必致成癮。本堂專治內外痔瘡，不論新久，一服即愈。本堂秘製痔瘡膏，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 淋濁福音

本堂專治淋病、白濁、尿道炎等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製淋濁丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 花柳清毒第一丹

本堂專治花柳病、梅毒、淋病等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製花柳清毒第一丹，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 海龍馬補腎丸

本堂專治腎虛、腰痛、遺精、早洩等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製海龍馬補腎丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 開胃健脾丸

本堂專治胃弱、食慾不振、消化不良等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製開胃健脾丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 立止婦科白帶丸

本堂專治婦女白帶、經期不調、赤白帶下等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製立止婦科白帶丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 方奇製秘氏卿蘭

本堂專治各種疑難雜症。不論男女，一服即愈。本堂秘製方奇製秘氏卿蘭，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 戒煙

本堂專治煙癮，不論煙癮大小，一服即愈。本堂秘製戒煙丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 腸風便血丸

本堂專治腸風、便血、痔瘡等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製腸風便血丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 淋病保險丸

本堂專治淋病、尿道炎等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製淋病保險丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 心胃疼痛藥

本堂專治心胃疼痛、消化不良等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製心胃疼痛藥，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 保腎滑精鎖

本堂專治腎虛、遺精、早洩等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製保腎滑精鎖，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 耳聾耳底油

本堂專治耳聾、耳鳴、耳底油等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製耳聾耳底油，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 百補矮瓜精

本堂專治矮小、虛弱、發育不良等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製百補矮瓜精，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 延齡丸

本堂專治延齡、補腎、壯陽等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製延齡丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 耳聾耳底油

本堂專治耳聾、耳鳴、耳底油等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製耳聾耳底油，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 壯陽保腎固精丸

本堂專治壯陽、保腎、固精等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製壯陽保腎固精丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 立止白帶丸

本堂專治立止白帶、經期不調等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製立止白帶丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 止咳化痰丸

本堂專治止咳、化痰、氣喘等症。不論男女，一服即愈。本堂秘製止咳化痰丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 三共醫院

本院專治各種疑難雜症。不論男女，一服即愈。本院秘製三共醫院，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 包愈淋濁

本院專治包愈淋濁、尿道炎等症。不論男女，一服即愈。本院秘製包愈淋濁，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 海馬保腎丸

本院專治海馬保腎、補腎、壯陽等症。不論男女，一服即愈。本院秘製海馬保腎丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 調經養血丸

本院專治調經、養血、經期不調等症。不論男女，一服即愈。本院秘製調經養血丸，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 北京花柳病醫院

本院專治北京花柳病、淋病、梅毒等症。不論男女，一服即愈。本院秘製北京花柳病醫院，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街

### 欲去癢癢的痛苦

本院專治欲去癢癢、皮膚瘙癢等症。不論男女，一服即愈。本院秘製欲去癢癢的痛苦，效力宏大，凡患此症者，請速購用，以免後患。每盒大洋五角，小盒二角五分。

地址：北平前門外大街





### 教育部令各省市教育機關

規定教育機關與學校關係

【二十七日訊】教育部令各省市教育機關，規定教育機關與學校關係。其要點如下：(一)各省市教育機關，應根據教育部頒布之教育法規，辦理教育行政。(二)各省市教育機關，應與學校保持密切聯繫，指導學校之教育行政。(三)各省市教育機關，應定期視察學校，瞭解學校之教育行政。(四)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育行政。(五)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育經費。(六)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育設施。(七)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育研究。(八)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育服務。(九)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育宣傳。(十)各省市教育機關，應與學校共同辦理教育合作。

### 赴日視察教育記

第四部男子高等小學校 (續)

科目	時間	地點	人數
國算國修科	二時	第一學年	二三五
史術語身目	二時	第一學年	二三五
英語	二時	第一學年	二三五
體育	二時	第一學年	二三五
音樂	二時	第一學年	二三五
美術	二時	第一學年	二三五
勞作	二時	第一學年	二三五
社會	二時	第一學年	二三五
自然	二時	第一學年	二三五
衛生	二時	第一學年	二三五
公民	二時	第一學年	二三五
職業	二時	第一學年	二三五
宗教	二時	第一學年	二三五
其他	二時	第一學年	二三五

### 中央大學學生統計

最近調查為一八三九人

系	男	女	合計
文學院	1,200	100	1,300
理學院	800	50	850
工學院	600	20	620
農學院	400	10	410
醫學院	300	10	310
法學院	200	10	210
商學院	100	10	110
合計	3,500	200	3,700

### 郁文大學本屆畢業生

由該校薦往各方服務

系	人數
文學院	100
理學院	50
工學院	30
農學院	20
醫學院	10
法學院	10
商學院	10
合計	220

### 堂學娘新設創國美

宗旨為心誠夫博政家理管以

### 清華大學

擴充圖書

### 翊教女中

宣傳

### 法學院

體育

### 首都三民公學

體育

### 體育

體育

## 院影電中

演開夜日(五期)天今

演開夜日片佳選特年新

演主兒妮黛琵

百餘人加入表演

美國游泳女選手

生平第一大傑作

影界公認為琵琶

世界第一游泳

影界公認為琵琶

世界第一游泳

影界公認為琵琶

## 場劇光真

演開夜日(五期)天今

演開夜日片佳選特年新

傑偉一後皆啼主陳孔千

作大套又非笑演利郎面

影界美人白帝康笙武女艷明星

瑪絲琳黛

影界美人白帝康笙武女艷明星

瑪絲琳黛

影界美人白帝康笙武女艷明星

瑪絲琳黛

影界美人白帝康笙武女艷明星

## 院影電安平

演開夜日(五期)天今

演開夜日片佳選特年新

偉宮華空出公烏德

著開艷前版司發國

演主達柯麗瑪星明大

影界美人白帝康笙武女艷明星

瑪絲琳黛

影界美人白帝康笙武女艷明星

瑪絲琳黛

影界美人白帝康笙武女艷明星

瑪絲琳黛

價同夜日 角上樓 三角後 二角前 下樓價票



▲王保身演說慶祝意義

十九年一月一日起。撤消領事裁判權。我國數十年來之法權束縛。從今天起是得到解放了。此乃本黨同志遵從總理遺志的努力結果。這是更值得我們慶祝的。(二)國民政府命令從今天起要實行國歷。過去八十年中之陰陽合歷。實是民族落伍之一種表現。而國歷又處處完善於陰陽。所以政府決然執行。(三)國民政府命令從今天起。全國都用一致的度量衡制。中國度量衡之紊亂。頗足妨害一切之設施。所以政府毅然下令實行。此乃中華民國統一之表示。

# 基金尚有問題

日前北平安福同鄉會曾推郭超凌爲炎赴津接洽三津聯合會。一、促進新年三津聯合會。二、討論追還小學校基金辦法。三、整理小學校田。聞該二氏抵津後。疊與天津安福會館各董事商量。並開最後一次。在新義里二號會議議決各項。在津同鄉聯合會簡章根據北平津同鄉聯合會簡章根據北

不便之處。如患疾病。多致不便。遂於昨日經常會議決。推選專員先行籌備。定期實行。其擔任診務者及。卽以領有衛生局行醫執照及熱於經驗者充任之。處於慈善施之中。而寓慎重之意。此項診務實行後。極貧民衆抱病新者。當可實受健康預防之保障也。

(恆生)

原則上須出入相抵

宗等違法濫殺。前離國帑均說合。債係由江等負責追案。以刑老等口惠而實不至。年同鄉以江等口惠而實不至。徒以敷衍政策爲延宕手段。會由監察會開訓委會致致空虛警察緊要以趙雨琴又在法院控告。承認江某又有侵侵嫌疑。除由平方延聘律師代爲辯護。計由蘇廷三各種建設之資。亦有所希望矣。惟此尚有應注意之一點。卽世固有持出入相抵之原則。而中途仍多拮据之情形者。則由於經費臨時增費以爲一萬五千。半年以內。現已增至一萬六七千。因從前統支無電燈及千座台不得不小費不惜。卽成鉅大之漏卮。

方團結一致。剷除江某等封建勢力。(三)整頓小站稻田辦法。決定尊重平方原議。

以堅持小幡使華。原爲實行二十一條之張本。且以表示輕蔑我國民意之心。不然該國朝野豈無可以持節赴華之人。而甘犯國際公

經就緒。對於詞藝改良。

東天地山林居  
張貼三國牌告  
內中所演者實有傷風敗俗之  
遂具函該區署請其派員  
查取締。正在辦理間。又  
顧天時報載。公安局訓令  
各區署。署云。市內  
各區各館甚多。所演戲曲  
時有夾雜腐化及傷風敗俗  
者。其坤書館。時有藏污內  
行爲。均與社會風俗有碍

其訴理由。懇其援照前經立

助辦理。茲將原呈錄後。爲惡子擾亂會章。取締賭局。并懇轉行公安局派警。依照會章。由會自行改。如不在會。卽由當局。備章辦理。技員如行。據本會楊善德調查員報稱。崇文門外東大地山林居館前首。張貼三國廣告。預各技。頗有傷風敗俗之嫌。據報前來。當卽函達該局。

成立以來。深爲注意。查本

者自是不少。仍行觀望者，亦不乏見。究其原因，不外忽忽之多。考詞曲之作，不容有腐化之風。社會會館，推重至速。所以本會則簡章。內載修正戲曲一項，此專務。查現在市郊各鄉，所演本戲俗之作。往往有之。而坤書按館借說書名。暗換他種戲曲者亦不少。無有。若不嚴行取締，亦不傷風敗俗。即於本會名譽會，亦混珠目之分。茲經本會同討論。表決通過。擬請會准予援照本會簡章。分

臨時隨便開支。亦無不可。如願按月發給。不再

積欠。則此等浮支陋習應卽一律打倒。局員咸願按月發給。對余主張無不贊同。又前秋節本府向例對夫役等賞洋。自新記以上至市長。人須按數扣賞。余比以對下件。須出自其本人心之所得。依其力之所能。不得強以難。代人行賜。故僅由

知所用心不可稍忽也。現歸

知所用心不可稍忽也。現歸  
如次。一。原則上須出入  
相抵。二。行程上須扎持得  
定。對經常費與臨時開支不  
任意加增。(完)

明遺

源誠永綵綉  
本號股東泰來堂劉  
七年在北京花市四  
作情願退出伊請中  
聲明勿論落於何人  
廢紙特此聲明  
將此房處聲明立案  
在登記處登記書一  
處有自置房一所  
舖局二號於民國十  
年此房登記證書一  
處有自置房一所  
舖局二號於民國十

於中外人士標作

天  
你要  
請到  
各

1

恭賀  
禧  
北平  
本報主

元經海農工存疑及兌貼現押匯儲蓄等

行開列於下

總經理常璽奎北平	致北平西交民巷天津法租界十七號	上海行經理齊琴上	州行經理程振基杭	京行經理劉桐鶴南
----------	-----------------	----------	----------	----------

徽號珠寶市謙興銀

號東四牌樓慶豐銀

貴大聲明

三十一日晨失竊  
有陸海空軍總司令  
六二號詩章一枚  
呈報補發外特此聲

來堂劉 張沛然全

冷了！  
溜冰的遊戲  
來看；  
靴冰刀均已  
電話東局三八一  
號北平王府井街

...

鞋莊全人

臣

古德立汽

史

帶皮

沈捷臣鞠躬











# 怎樣樹立民主政治的基礎

(續) (陳訪先)

一、民主政治的基礎，在於國民的覺悟。國民必須認識民主政治的意義，並積極參與政治生活。二、民主政治的基礎，在於國民的組織。國民必須組織起來，形成強大的政治力量。三、民主政治的基礎，在於國民的訓練。國民必須接受民主政治的訓練，提高政治素質。四、民主政治的基礎，在於國民的監督。國民必須監督政府，防止政府濫權。五、民主政治的基礎，在於國民的參與。國民必須積極參與政治，推動民主政治的發展。

## 周燭解除師長原因

附和唐逆別有企圖

唐哲明唐生明亦同時免職。周燭解除師長原因，在於其與唐逆別有企圖。周燭在軍隊中威望較高，唐逆擔心其勢力過大，故欲解除其職務。此舉旨在削弱周燭的影響力，鞏固唐逆的地位。

國名	每週勞動時間	每週生產額
美國	六〇	一〇〇
英國	五〇	七〇
法國	四〇	五〇
德國	三〇	四〇
日本	二〇	三〇

## 聲討叛逆

敬告全省民衆

我親愛的同胞們，我們正處於一個偉大的時代。叛逆者們在破壞我們的國家，我們必須團結起來，聲討叛逆。全省民衆應一致行動，維護國家的統一和民族的尊嚴。

## 山東之軍事與匪患

各地土匪不日肅清

山東之軍事與匪患，已引起全國關注。各地土匪不日肅清，山東局勢將趨於穩定。政府已採取果斷措施，加強軍事力量，嚴厲打擊土匪活動。

我們必須認識到，民主政治的實現是一個長期的過程。國民必須不斷努力，提高政治覺悟，積極參與政治生活。只有這樣，才能建立一個真正民主的國家。

在當前形勢下，我們必須加強團結，共同對抗叛逆。全省民衆應一致行動，維護國家的統一和民族的尊嚴。只有這樣，才能實現國家的繁榮和民族的復興。



吸中平新  
烟香台炮大  
意知事

### 義利洋行

冬節大減價  
各貨一律九折  
自十一月一日起  
每雙大洋五角



吸中平新  
烟香台炮大  
意知事



# 科學

李煜瀾

◎ 閱者注意 ◎

本刊對於公開、自著、翻譯、歡迎、如附郵票、可寄、月終致函、千元、至兩元、投寄稿件請寫明本報編輯部。

五期星

日三月一年九十國民華中

## 第十期目錄

石油的原始	王生
生命問題最近之爭論	張仲年
化學與民生	張仲年
恭賀年	本刊同人

### 石油的原始

哥倫比亞大學地質學教授 H. R. 著

王生譯

研究石油的原始，應先解決下面的三個問題：  
一、石油的原始就是石油嗎？這是由別種物質變成的呢？  
二、今日石油，是在一種石中找着；石油是在這種石內生出來的嗎？如不是，產生石油的礦石在什麼地方？  
三、石油是從別處的礦石內產出，那末有什麼能力使地殼移動到現在被人找着的地點？  
許多年來對於石油的原始，有兩種學說：一種學說主張石油的原始，是無機物質，受了熱力作用，才變成石油。別種學說主張石油的原始，是有機物質，植物或一小部分動物的遺體，在海底沉積物下面，分解後變成石油。

### 華北日報科學週刊

本刊合訂本「第十期」現已出版。實價

三角。欲購者請向本報發行部接洽。

### 華北日報科學週刊

這兩種學說，有很大的不同點，沒有調和的可能。普通主張原始是無機物質的，多數是化學家；主張原始是有機物質的，多數是研究地質學的。故研究石油的原始，應該先研究這兩種學說和他們所主張或反對的理由。  
主張石油的原始是無機物質的學說，謂地殼中所含之水或氣，與其中的化合物化合，則成碳酸氫物 Hydrocarbon，此種化合物向地殼上升，然後在適宜的地點。  
這種學說，也有數種，然均大同小異，茲舉一八七七年孟德里夫 Mendeleeff 所倡的作個例子：他說地殼中含有鐵的化合物，若與地下的水相接觸，則有碳酸氫物發生；這種反應，在化學實驗室中，是可以實驗的。  
初看此種學說，似乎言之成理，若加以考慮，就可以舉出許多例子來，證明這種學說，不能成立。石油既由上述的方法生成，那末，找不着石油呢？在地球上，有連綿數百哩的火成岩中，很難在裡面，找着一點石油，牠所在的地方，與火成岩相接近，假定孟德里夫的學說合理，這種現象，不能不使人相信石油是由火成岩中生成，然後再移至水成岩中。  
但是假定水成岩中的石油，是由下面火成岩中上升而到，那末石油必經過沙石與粘土，但石油是不經過粘土而上升的，所以這種學說，實欠根據。

最有力的一個反駁，可巧為一化學家馬里里博士 Dr. C. E. Macos 所指出。他謂本是由有機物質中產生，但大部分的一羣不能說全部的石油或自然氣 Natural Gas 裏邊，都含有氮的衍生物 Nitrogen Derivatives。由此可以證明石油的原始，並非無機物質。  
氣 Heilmann 的發現，曾引為自然氣與石油均在很深的地方內，指示，但關於這兩種物質在地殼中的情形，很少知道。  
據上述的論調，石油的原始，並非無機物質，似已明顯，但學者對於這種學說加以注意的緣故，因主張此種學說的都努力力，忠實底宣傳所致。  
和原始為無機物質的學說同時發生的，有上面已說過過的原始為有機物質的學說，在一八七三年著名地質學家牛里里 Dr. A. N. S. 主張石油是從植物中產出，換言之，這種植物被埋在海底的沉積物下面，再經過分解過程，則成碳酸氫物。  
普通地質學家，對於石油和自然氣都出於有機物質產生的學說，都表示贊同，但多數主張石油的產生，大部分由於植物。然亦有少數主張，石油的產生，動物的成分較多，此種學說與石油在水成岩中發現的事實，完全相合，因水成岩在各種環境中，含有許多植物。且有幾種粘土內含多量的植物質，加以火燒之，則發生炭化油，與石油中所找着的相似，在普通溫度時，這種化合物為液體，故石油的原始為有機物質的學說，似無什麼疑問。現在所要討論的，又是一個新的問題：煤由植物產生，早為學者所共認，現在石油也是由植物生成，那末究竟為什麼有的植物變成煤？有的植物變成石油呢？  
現在就研究的結果，對於這個問題，還沒有一個肯定的解釋，大概由於植物的組織，複雜的情形和被腐蝕的程度不同，而有變成煤或石油的分別。  
欲分別煤和石油時，應注意植物組織的複雜，纖維的組織，很不相同；下等植物和海藻等的組織，纖維的組織，很不相同，而纖維的組織，很不相同。

高等植物的，都是硬木質。

研究煤時，有時可以在煤找着植物，尚可辨明，都是高等植物，但亦有一種煤內，含的硬木質甚少，而有多量的植物纖維和海藻的遺體。含石油的泥板岩，與上述之組織相同，加火燒後，則有石油產生。

由上面的討論，則知煤與下等植物分解後，則生石油。再由現在各學者研究的結果，找着植物的證據，我們知道這種海藻分解後，則有油質發生，包在四周。還有成千成萬的砂海藻的殼內含有成塊狀的油質。  
煤的生成，由於植物的纖維在水底分解，同時有副產物如自然氣和數種碳氫化合物的產生或消散後，餘下的物質，始成煤質。此為很普遍的常識，為人所共知。與上面所說的相比，自然可以找着很大的不同點。

研究不同的植物時，若以高等植物的纖維和下水植物如海藻中的纖維相比較，就可發現很大的不同：大部分水中植物的植物死後，可以聚於水底，成黏泥似的物質，含較多之輕氣。其被壓在水成岩下的，氧化的物質佔全部燃燒物質的百分之八十五。  
於是我們可以相信，這種黏泥，就是石油的來源，應在海底的沉積物下面，就變成石油地層。

哥倫比亞大學地質學教授 Dr. David White 對於石油的產生，有過約要的敘述：他說石油的大部分是由產生黏泥的泥狀或腐爛的有機物質的分解及較少的動物遺體生成。也有主張，動物遺體是石油的主要來源，將在本文後面，加以討論。  
有機物質形成小塊狀，混於清水或鹽水的黏泥中，與需要養氣的微菌起作用。這有一種不依賴養氣生活的微菌，不等前之作用

### 華北日報科學週刊

杜俊東：俄國小說中之俄人特性（譯）  
侯德：農村的改革（譯）  
木天：胡適之先生（譯）  
第一：胡適之先生（譯）  
第二：胡適之先生（譯）  
第三：胡適之先生（譯）  
第四：胡適之先生（譯）  
第五：胡適之先生（譯）  
第六：胡適之先生（譯）  
第七：胡適之先生（譯）  
第八：胡適之先生（譯）  
第九：胡適之先生（譯）  
第十：胡適之先生（譯）

「科學」半月刊，「現代國際」週刊，「新東北」半月刊。

### 華北日報科學週刊

由上面的敘述，則石油可以在水成岩裡產生，且此種岩石內含有有機物質的事實，似乎是很明顯的了。  
這種岩石，可以叫做油岩 Oil Rock，由很細的沙粒組成，與石油地層相連的岩石相同。但普通均以含石油的岩石，雖由油岩中提出，但油岩的四周的石油地層，並不能生產油內所有的石油，油的一部分係由油岩流來的。  
那末最重要的問題，是討論在石油地層內原初物質的性質如何？究竟是在沉積物下面時是液體的油類呢？還是最初是半固體的黏稠物質，以後與天然的作用才變成液體呢？對於這個問題，已有事實的根據去解釋：有一種石油，是從含石油的泥板岩中，用蒸餾法提出來的，並不產生液體的石油在油岩中，在另一種石油地層中，就有液體的存在，並不用蒸餾法提取，則可取出油來。  
用蒸餾法，提取石油，溫度必須在華氏四百五十度以上。這種不經人工蒸餾，可直接由油岩中取出來的石油，究竟怎麼會變成液體，存在油岩內？若是受地層中的熱氣蒸溜出來的，但石油地層中的溫度並不如此之高。  
壓力亦會使人認為一種能力，將石油從石油地層中壓榨出來；但關於證明這種學說的實驗很少滿意的結果：雖然些微的溶化的炭化油，可以由壓或擠石油地層而得。  
根據 Macos 曾研究得一種理論，解釋此種現象，謂海底或含有鹽水的泥岩中，可以有液體的石油產生，與石中自然的氣體或原質的水起作用，則固體化，成一種膠狀物質。如在石油固體化以前，而前的小石漸受壓力，變成岩石，石油變成固體，而同時流至油地內。

假使按上述的理論不錯，則在石油固體化以前，油岩並沒有移動，所有之石油的各種成分，均留於石油地層中。但此種假定，必需有事實的證明，始可成立。  
石油自油岩流至油地內的學說，頗為一般學者所承認。現在要研究使石油流動於一處的原動力是什麼？此種原動力，就最普遍的講有三種：熱力、壓力和重力。  
普通石油地層中的溫度，並不很高，故熱力很難被認為一種原動力。  
油岩若是受壓力，會縮小的地層，則石油從壓力大處流至壓力較小的所在，故壓力是原動力，似乎很合理，但是又有兩種疑問發生：  
一、由黏泥變成的石油地層，在固體化時，已經變硬，似不能再行流動。  
二、油岩中的小空，已含有水分，就很難用壓力將其體積縮小，則流來的石油據其位置。  
故上述三種原動力，就現在實驗的結果，很難證明其真確，現在討論第三種能力，重力。  
重力對於使石油流至一處的作用，有兩種講法，其中的一種或者是實在的情形。第一種理論謂含有石油的水，由石油地層中流至石油地層中，故油得聚於一處。但是就水性講，必自壓力大的地方經過石油地層中流至壓力較小的地方，是自然的事實，可是這種流法，是不行的；因為石油地層的組織，是十分細密，水似乎不易通過，且一研究附近地層中的水的成分，則知此種水的流動，是不可行的。  
由於引力的關係使水流動，亦不可行，因為石中的毛空，本來不大，而石油地層中的毛空，尤較別種石的毛空小，牠的直徑約為白



提高中國的基本地位工作

生命問題最近之爭論

何謂生命？這是一個古今討論不斷的問題，到現在也不會獲得解決。最近英國科學促進會（British Association for the Advancement of Science）在非洲開會，對於這一個「生命」的問題，又提出特別討論。這次討論，實在很有趣。許多著名科學家，都發表了許多意見，並提出若干新見解。對於這個問題，實給出不少的新曙光。將其重要意見，摘要述出，或者對於我國初學生物科學的人，不無一助。這是巴格耳（H. B. Bagley）教授所提出的意見。巴氏以為，自來會無一人，能對所謂生命的特殊活動，給出合理的說明。本報「普通生物學」一書，所

生命問題最近之爭論

何謂生命？這是一個古今討論不斷的問題，到現在也不會獲得解決。最近英國科學促進會（British Association for the Advancement of Science）在非洲開會，對於這一個「生命」的問題，又提出特別討論。這次討論，實在很有趣。許多著名科學家，都發表了許多意見，並提出若干新見解。對於這個問題，實給出不少的新曙光。將其重要意見，摘要述出，或者對於我國初學生物科學的人，不無一助。這是巴格耳（H. B. Bagley）教授所提出的意見。巴氏以為，自來會無一人，能對所謂生命的特殊活動，給出合理的說明。本報「普通生物學」一書，所

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

在積極建設中

化學與民生（續）

（2）水與人生之關係，其重要僅次於空氣。吾人一日不吃飯，固然不能活，但一日不飲水，則更為難過。且吾人之食物，多少均與水有關係，換言之，即直接間接不經用水之手續，吾人將不得適宜之食物。然以水之來源甚多，得之甚易，故吾人常忽視其重要。而最大之清潔問題，一般人亦多忽視之。俗語云，病從口入。而病之來源，大半與水有關係。則水之選擇與清潔，不可不特別注意。吾人所用之水，不外兩種，即雨水，井水，雨水和湖水五者，然其清潔程度各有不同，即同一種水，因空間時間不同，所含之雜質亦各異。吾人欲知其合用與否，當用化學方法分析之，始能斷定。純潔之水，無色，無味，無臭，無硬，無微生，無毒，無害。然用為飲料之水，只須除去微生及懸浮物，而無須除去其含之礦物質。即如微生，生物學家認為，為各種傳染病之來源。（水一經中含微生之數不可超過十個以上）而懸浮物為各種色臭之來源，因水中有懸浮物，極易滋生細菌，故敗壞，發生惡臭，且溶解於

化學與民生（續）

（2）水與人生之關係，其重要僅次於空氣。吾人一日不吃飯，固然不能活，但一日不飲水，則更為難過。且吾人之食物，多少均與水有關係，換言之，即直接間接不經用水之手續，吾人將不得適宜之食物。然以水之來源甚多，得之甚易，故吾人常忽視其重要。而最大之清潔問題，一般人亦多忽視之。俗語云，病從口入。而病之來源，大半與水有關係。則水之選擇與清潔，不可不特別注意。吾人所用之水，不外兩種，即雨水，井水，雨水和湖水五者，然其清潔程度各有不同，即同一種水，因空間時間不同，所含之雜質亦各異。吾人欲知其合用與否，當用化學方法分析之，始能斷定。純潔之水，無色，無味，無臭，無硬，無微生，無毒，無害。然用為飲料之水，只須除去微生及懸浮物，而無須除去其含之礦物質。即如微生，生物學家認為，為各種傳染病之來源。（水一經中含微生之數不可超過十個以上）而懸浮物為各種色臭之來源，因水中有懸浮物，極易滋生細菌，故敗壞，發生惡臭，且溶解於

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

在積極建設中

年輩

（張映奎）

年輩，即年齡，指人之生命過程而言。人之生命過程，由出生至死亡，中間經過之時間，即為年輩。年輩之長短，受多種因素之影響，如遺傳、環境、營養、疾病等。在積極建設中，應注意年輩之延長，以發揮人之最大潛能。此法既簡便，效力又大。至於自來水廠之水，關係民生甚大，對於清潔及殺菌，尤當特別注意。因用戶信託水廠，自己

年輩

（張映奎）

年輩，即年齡，指人之生命過程而言。人之生命過程，由出生至死亡，中間經過之時間，即為年輩。年輩之長短，受多種因素之影響，如遺傳、環境、營養、疾病等。在積極建設中，應注意年輩之延長，以發揮人之最大潛能。此法既簡便，效力又大。至於自來水廠之水，關係民生甚大，對於清潔及殺菌，尤當特別注意。因用戶信託水廠，自己

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）

華北日報科學週刊

本刊合訂本

第九期要目

本報合訂本，係將本報科學週刊，與本報其他各報，合訂一冊，以便讀者一覽。其要目如下：

（一）生命問題最近之爭論（張信年）

（二）化學與民生（張映奎）

（三）年輩（張映奎）

（四）在積極建設中（張映奎）

（五）在積極建設中（張映奎）

（六）在積極建設中（張映奎）

（七）在積極建設中（張映奎）

（八）在積極建設中（張映奎）

（九）在積極建設中（張映奎）

（十）在積極建設中（張映奎）



